DLP 26-10-98031330



AVERTISSEMENTS AGRICOLES®

REGION CENTRE

POUR DE BONNES PRATIQUES AGRICOLES

Grandes Cultures

Bulletin technique n° 31du 15/10/98 - 3 pages

Colza

Stades : Toujours beaucoup d'hétérogénéité. Dans les parcelles semées fin août, les plantes sont vigoureuses et bien développées. Dans les cas de semis tardif ou s'il y a eu techniques simplifiées de travail du sol, la croissance des colzas est lente.
Stades les plus fréquents : 4-6 feuilles.
Stades les plus avancés : 7-8 feuilles.
Stades les plus tardifs : cotylédons-1 feuille.

Ravageurs

- **Limaces** : Le risque est très élevé en parcelles tardives qui sont encore aux stades sensibles.

- **Charançons du bourgeon terminal** : Une capture à St Loup de Gonois (45). Les conditions climatiques ne semblent pas favorables au vol.
Ne traitez pas, sauf si vous en capturez quelques individus dans vos cuvettes jaunes.

- **Pucerons** : Contrairement à la situation en 1997 à la même époque, il n'y a pas de captures de pucerons verts ou cendrés à la tour à succion cette année. Toutefois, on signale leur présence en Indre et Loire à Richelieu, Auzouer, Noyant de Touraine, Joué les Tours, Druyes et Ballan Miré. Les seuils d'intervention sont atteints seulement à Richelieu. On observe aussi quelques pucerons en Eure et Loir et dans le Loiret (à Sully/Loire). La pluie n'est pas favorable aux vols.
Ne traitez pas, sauf si vous observez 15 à 20 % des plantes infestées.

- **Autres ravageurs** : Pas de capture en cuvette jaune.

Maladies

- **Phoma** : L'évolution a été très rapide : 84 % des périthèces ont des asques mûrs. Les projections d'ascospores sont maintenant significatives :
- pic important à Fleury les Aubrais (45) et moyennement important à Oizon (18), Francourville (28), St Maixme Hauterive (28), Le Louroux (37), Selommes (41),
- pas encore de pic, mais un nombre d'ascospores plus élevé qu'il y a une semaine sur les autres pièges.

Le traitement est conseillé quelque soit le site en situation à risque :
- variété sensible à moins de 6 feuilles ou peu sensible à moins de 4 feuilles,
- sols de limons humides, froids,
- croissance lente, notamment dans les cas où il y a eu un travail simplifié du sol.
En sols argilo-calcaires, le risque est moins important qu'en limons.
Il ne faut pas traiter en cas de variétés très peu sensibles ou de colzas vigoureux à plus de 6 feuilles.

- **Mildiou** : De nombreuses plantes sont attaquées.
Ne traitez pas.

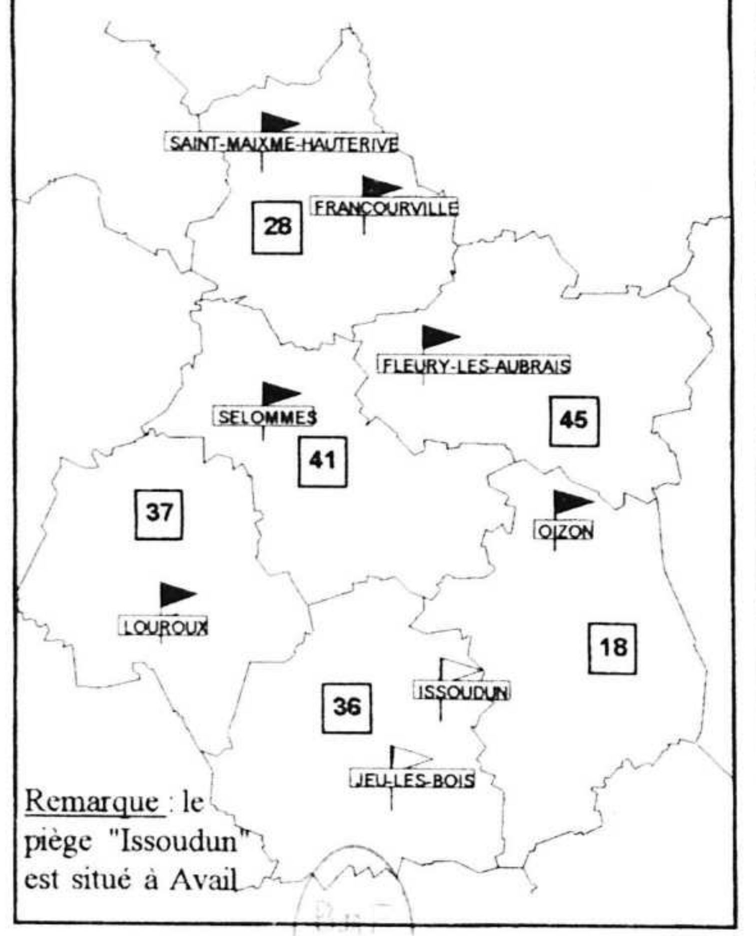
Céréales

Stade : Début de levée pour les parcelles les plus précoces. Les semis continuent ; ils sont retardés par les pluies.

Limaces

Attention, les conditions climatiques sont très favorables à leur activité.
Il faut envisager l'épandage d'anti-limace au semis dans toutes les situations à risque. Dans tous les cas, la surveillance doit être régulière afin de traiter ou de renouveler le traitement dès que nécessaire.

Localisation des pièges Phoma sur colza en région Centre - 1998



Remarque : le piège "Issoudun" est situé à Avail

Colza
Liste des produits insecticides homologués sur colza.
Phoma : traitement conseillé en situations à risque.

Céréales
Attention aux limaces.

D.R.A.F. CENTRE
Service Régional de la Protection des Végétaux
93, rue de Curambourg
BP 210
45403 Fleury les Aubrais
Tél. 02.38.22.11.11
Fax 02.38.84.19.79

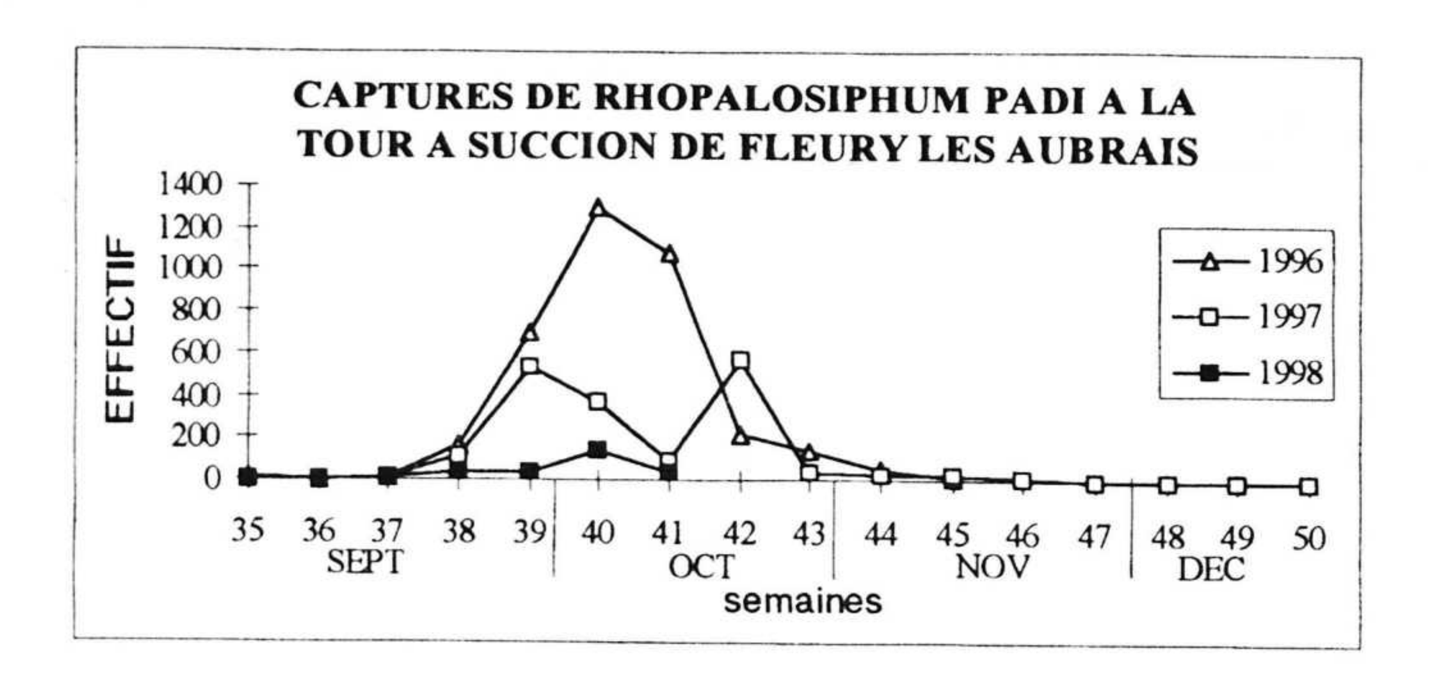
Imprimé à la Station d'Avertissements Agricoles de la Région CENTRE
Le Directeur-Gérant : M. HANRION
Publication périodique
C.P.P.A.P. n° 530 AD
ISSN n° 0757-4029

JNO

La pluie n'est pas favorable aux vols de pucerons. Ils sont peu nombreux mais virulifères (voir graphique et tableau ci-dessous).
A surveiller.

Cicadelles et maladie des pieds chétifs

Notre réseau de piégeage de cicadelles est en place. Cette opération est réalisée avec l'appui de la Société Philagro, des Chambres d'Agriculture, des Coopératives, des techniciens et de nombreux agriculteurs sur l'ensemble de la région Centre.
La cicadelle vectrice de la "maladie des pieds chétifs", sur orge et blé, est *Psammotettix alienus*. Les autres espèces sont peu nuisibles sur céréales.
A cette époque, les cicadelles se trouvent dans les friches ou les repousses.
Actuellement, elles ne sont pas très actives à cause des pluies. Les captures sont faibles sauf à St Léonard (41) et à Palluau (36) où un nombre élevé de *Psammotettix alienus* a été piégé dans des parcelles de fétuque et de repousses de céréales.



Résultats JNO 1998

Dates	% de pots porteurs de *Rhopalosiphum padi*		Nombre de *R. padi* moyen/plante touchée		% de pots positifs au test ELISA	
	1998	1997	1998	1997	1998	1997
31/08 au 07/09	20,4%	1,9%	2,0	1,0	12,0%	10,0%
07/09 au 14/09	0,0%	3,8%	0,0	0,6	4,0%	0,0%
14/09 au 21/09	26,6%	76,9%	2,4	2,8	9,0%	11,5%
21/09 au 28/09	18,3%	100,0%	2,0	4,5	10,0%	55,0%
28/09 au 05/10	26,6%	100,0%	2,1	4,9	9,0%	54,0%
05/10 au 12/10	3,8%	94,2%	1,8	3,1	à venir	21,2%